



Портфоліо
викладачки хімії
та біології і
екології
Тетяни СИЧ
Чернівецький
транспортний
фаховий коледж

Тетяна СИЧ



Життєве кредо:

***Праця, оптимізм,
самовдосконалення - запорука
життєвого успіху.***

***Педагог – це скульптор, що створює
людину майбутнього.***

В. О. Сухомлинський

- ◆ Педагогічний стаж - **22 роки.**
- ◆ Викладач **вищої** категорії.
- ◆ Рік присвоєння: **2017.**
- ◆ Дисципліни, які викладаю: **хімія, біологія і екологія**

Освіта

1993

- ◆ Закінчила Чернівецький національний університет ім. Ю.Федьковича;
- ◆ отримала повну вищу освіту за спеціальністю **«Біологія»**;
- ◆ здобула кваліфікацію **біолога, викладача біології та хімії.**

1993

- ◆ закінчила Київський державний торговельно-економічний університет;
- ◆ отримала другу вищу освіту за спеціальністю **«Облік і аудит»**;
- ◆ здобула кваліфікацію **економіста з обліку та аудиту.**



Підвищення кваліфікації

Курси підвищення кваліфікації в Обласному інституті післядипломної педагогічної освіти:

♦ **12- 24 листопада 2001р.**

- отримала Свідоцтво (реєстраційний номер - 2537);
- присвоєно кваліфікаційну категорію «Спеціаліст другої категорії».

♦ **18-29 вересня 2006р.**

- отримала Свідоцтво (реєстраційний номер - 1814);
- присвоєно кваліфікаційну категорію «Спеціаліст першої категорії».

♦ **14 – 25 березня 2016р.**

- отримала Свідоцтво (реєстраційний номер - 1028);
- підтверджено кваліфікаційну категорію «Спеціаліст вищої категорії».



Підвищення кваліфікації

Курси підвищення кваліфікації в Державному економіко – технологічному університеті транспорту на кафедрі «Екологія та безпека життєдіяльності»:

♦ 28 жовтня – 25 листопада 2011р.

-отримала Свідоцтво

(реєстраційний номер – ПК 06/150);

- присвоєно кваліфікаційну категорію «Спеціаліст вищої категорії».



Підвищення кваліфікації

Курси підвищення кваліфікації в Обласному інституті післядипломної педагогічної освіти:

♦ **21- 30 вересня 2020р.**

- отримала Свідоцтво

(СЕ №02125697 реєстраційний номер – 6297 -20);

- опрацювала навчальний модуль «Сучасні інноваційні технології на уроках хімії»

♦ **4-13 жовтня 2021р.**

- отримала Свідоцтво

(СЕН№ 02125697 реєстраційний номер - 7686–21);

- опрацювала навчальний модуль «Управління освітнім процесом викладання хімії»

♦ **7–16 лютого 2022р.**

- отримала Свідоцтво

(СЕ № 02125697 реєстраційний номер - 956-22);

- опрацювала навчальний модуль «Формування предметних біологічних компетенцій та реалізація міжпредметних зв'язків»

Підвищення кваліфікації


 ЧЕРНІВЕЦЬКА ОБЛАСНА РАДА
 КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
 «ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ
 ОСВІТИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ»

СВІДОЦТВО
 про підвищення кваліфікації
 СЕ № 02125697/7686-21

Сич
Тетяна Владиславівна
 з 04 жовтня до 13 жовтня 2021 року

підвищував(ла) кваліфікацію в Інституті
 післядипломної педагогічної освіти Чернівецької
 області

за програмою підвищення кваліфікації
 вчителів хімії

Модуль 1
 Управління освітнім
 процесом викладання хімії


30 годин /
 1 кредит ЄКТС

напрямки підвищення кваліфікації:
 - моделювання забезпечення якості освітньої діяль-
 ності, якості викладання хімії, використання пред-
 метних знань;
 - мовленнєва компетентність;
 - електронне навчання, інформаційна та кібернетич-
 на безпека;
 - оцінювально-рефлексивна компетентність;
 - формування соціальної, громадянської компетент-
 ностей, підприємливості.

В.о. директора *б.Ф.*


13 жовтня 2021 року
 (дата видання свідоцтва)

ЧЕРНІВЕЦЬКА ОБЛАСНА РАДА
 КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
 «ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ
 ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ»



СВІДОЦТВО
 про підвищення кваліфікації
 СЕ № 02125697

Сич
 Тетяна Владиславівна
 Чернівецького транспортного
 факультету кафедри
 з «21» вересня 2020 р.
 по «30» вересня 2020 р.
 підвищував(ла) свою кваліфікацію як
 викладач хімії


 ЧЕРНІВЕЦЬКА ОБЛАСНА РАДА
 КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
 «ІНСТИТУТ ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ
 ОСВІТИ ЧЕРНІВЕЦЬКОЇ ОБЛАСТІ»

СВІДОЦТВО
 про підвищення кваліфікації
 СЕ № 02125697/956-22

Сич
Тетяна Владиславівна
 з 07 лютого по 16 лютого 2022 року

підвищував(ла) кваліфікацію в КЗ «Інститут
 післядипломної педагогічної освіти Чернівецької
 області»

за програмою підвищення кваліфікації
 вчителів біології

В.о. директора *б.Ф.*


16 лютого 2022 року
 (дата видання свідоцтва)

Модуль 1
 Формування предметних
 біологічних компетенцій
 та реалізація міжпредметних
 зв'язків

30 годин /
 1 кредит
 ЄКТС

напрями підвищення кваліфікації:
 - здатність до використання та інтеграції предме-
 тних знань з різних освітніх галузей;
 - мовленнєва компетентність;
 - використання інформаційно-комунікаційних та
 цифрових технологій;
 - формування компетентностей у галузі природ-
 ничих наук і технологій, екологічної компетент-
 ності.

Григорій Білянін



час навчання в інституті опрацював(ла)
 чальний модуль
 «Сучасні інноваційні технології
 на уроках хімії»
 - 30 годин

(ла) контроль модуля з оцінкою «зараховано»
 » вересня 2020 р.
 ійний номер 6294-10
 Г.І. Білянін

Професійні досягнення

◆◆ **Грамота** від Ради директорів вищих навчальних закладів I-II рівнів акредитації Чернівецької області за багаторічну сумлінну працю, високий професіоналізм, проведення науково – дослідницьких робіт з студентами та творчий підхід до реалізації завдань в освіті (2019р.)

◆ **Грамота** від директора коледжу в конкурсі на кращий методичний матеріал в номінації: “досвід впровадження інноваційних технологій навчання – I місце); (2021р.)

◆ **Сертифікат** від Ради директорів за підготовку студентів до участі в обласній студентській науково – практичній конференції з темою «Сучасні екотехнології на автотранспорті». (2019р.)



Навчально – методична діяльність

- ◆ Робочі навчальні програми з предмета «Хімія» для студентів I та II курсів на основі базової загальної середньої освіти для всіх спеціальностей денного відділення та заочного (за професійним спрямуванням).
- ◆ Робочу навчальну програму з предмета «Біологія і екологія» для студентів I курсу на основі базової загальної середньої освіти для всіх спеціальностей денного відділення.
- ◆ Пакети завдань для поточного та підсумкового контролю знань.
- ◆ Плани занять.
- ◆ Комплекс методичного забезпечення дисциплін.
- ◆ Співпраця з обласним методичним об'єднанням викладачів хімії, біології і екології в Чернівецькій області.
- ◆ Підготовка студентів до участі в обласних науково-практичних конференціях.



Навчально – методична діяльність

Методичні доповіді

◆ *на засіданнях циклових комісій:*

- *«Хімія нових матеріалів. Нанотехнології» (2017 - 2018 н.р.);*
- *«Хімія і прогрес людства» (2018 - 2019н.р.);*
- *«Сучасні силікатні матеріали та мінеральні добрива» (2019-2020н.р.);*
- *«Організація дистанційного навчання в умовах карантину» (2020 - 2021н.р.);*
- *«Реалізація змішаного навчання на заняттях» (2021-2022н.р.).*

Навчально – методична діяльність

Методичні доповіді

◆ на засіданнях
педагогічних рад:

- **«Формування здоров'язберігаючої компетентності на заняттях хімії»**
(2018-2019 н.р.);
- **«Звіт про підготовку до атестації»**
(2021-2022н.р.)

Навчально – методична діяльність

- Методичні розробки:**
- **«Робочий зошит з предмета «Хімія» (2 частина)» (2018 р.).**
 - **«Методичне забезпечення до розділу «Синтетичні високомолекулярні речовини і полімерні матеріали на їх основі» (2018 р.).**
 - **«Методичне забезпечення теми «Хімія і довкілля» (2019 р.).**
 - **«Формування у студентів ключових компетентностей на основі реалізації міжпредметних зв'язків» (2020 р.).**
 - **Методичне забезпечення теми «Біорізноманіття» (2022 р.).**

Науково - методична проблема

(над якою я працюю)

Педагогічна проблема:

Створення ситуації
успіху –
творча співпраця
викладача і
студента у
навчально –
виховному процесі.

Методична проблема:

Сучасні ефективні
технології навчання
– запорука якості
підготовки
студентів.

Вважаю, що



Впровадження інновацій

Створення умов для розвитку інтелектуальних
можливостей студентів

Створення
ситуації
успіху за
певних
умов

Забезпечення психологічного
комфорту

Створення позитивного настрою навчання

Створення умов для звільнення студента від страху,
напруження

ВИКОРИСТАННЯ ОСВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙ НА ЗАНЯТТЯХ ХІМІЇ

Інформаційні та комунікативні технології

Індивідуально орієнтоване навчання

Проблемне навчання

Групові технології

Ігрові технології

Технології рівневої диференціації

Кейс - технології

Проведені заходи:

◆ **Вікрите заняття з предмета «Хімія» на тему «Лабораторна робота №4 «Виявлення катіонів та аніонів в розчинах» (17.11.2021р.)**

➤ міжпредметна наукова бінарна хіміко - фізична конференція на тему «Роль металів в житті людства», а також гра «Розумники і розумниці» (2017 – 2018 н.р.);

➤ провела науково-практичну конференцію «Земля – наш рідний дім», де студенти виступали із своїми проєктами (2016-2017н.р.)

➤ КВК на тему «Природні джерела вуглеводнів» в усіх групах I курсу (постійно);

◆ **Позанавчальні заходи в межах декад циклових комісій:**

➤ Конференція «Хімія і транспорт» (2018 – 2019н.р.);

➤ навчально-розважальне шоу «Хто зверху?» (2017 – 2018н.р.);

➤ веб-квест «Великий Лондонський смог» (2019-2020н.р.).

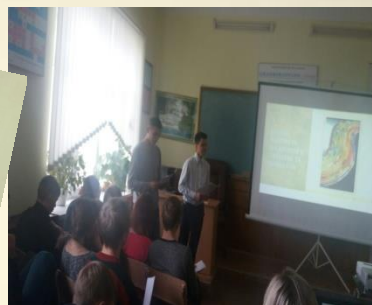
◆ **Виставки:**

➤ «Технічна творчість студентів з предмета “Хімія”» (2017 – 2018н.р.)

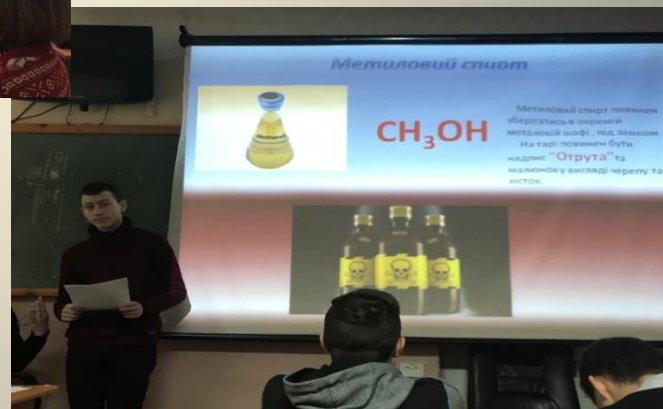
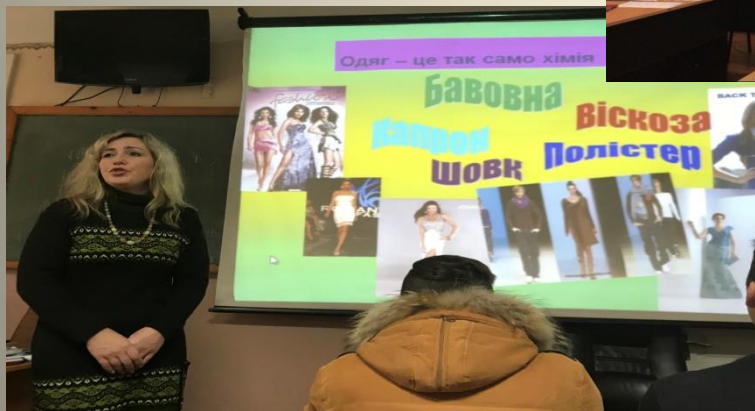
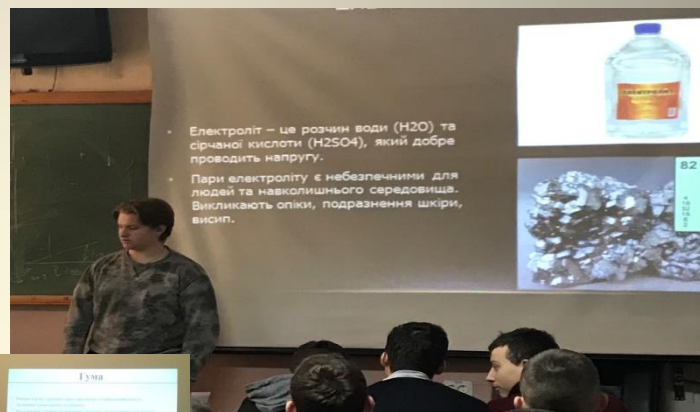
**Відкрите заняття з
предмета «Хімія» на тему
«Лабораторна робота №4
«Виявлення катіонів та
аніонів в розчинах»**



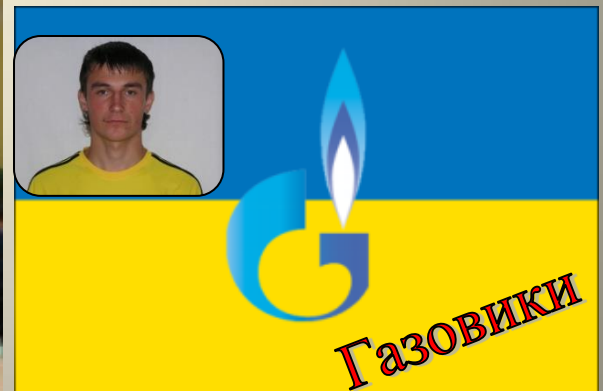
**Науково-практична
конференція
«Земля – наш
рідний дім»**



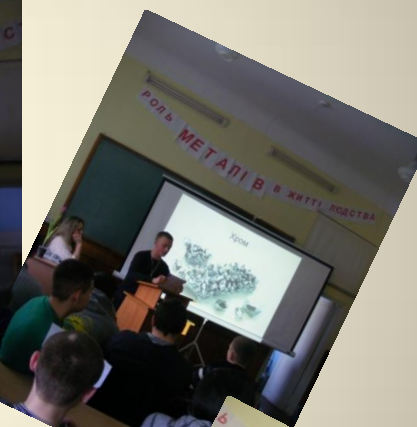
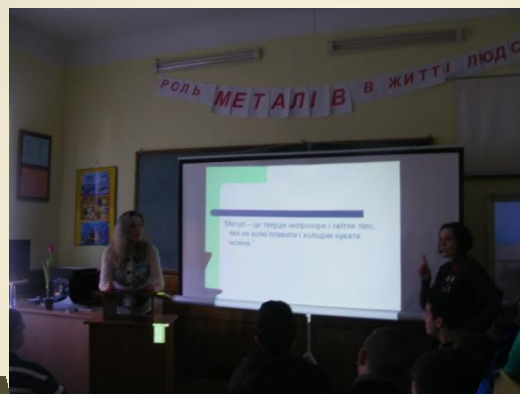
Конференція «Хімія і транспорт»



КВК по темі «Природні джерела вуглеводнів».



Бінарна студентська хіміко – фізична навчально-практична конференція «Роль металів в житті людства»



Гра «Хто зверху?» тема «Хімія і транспорт»

1

ФІНАЛЬНА
«ВІДГАДАЙ РЕБУС» БИТВА

3

РАУНД



БОНУСНЕ
ПИТАННЯ

«ХТО Я?»

2

«ЗБЕРИ ЛІТЕРИ»

«БЛИЦ»

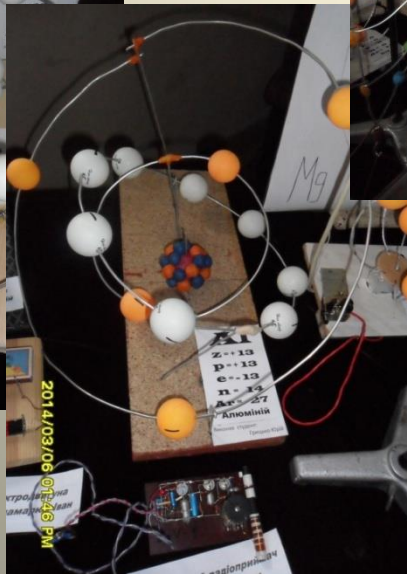
5

4

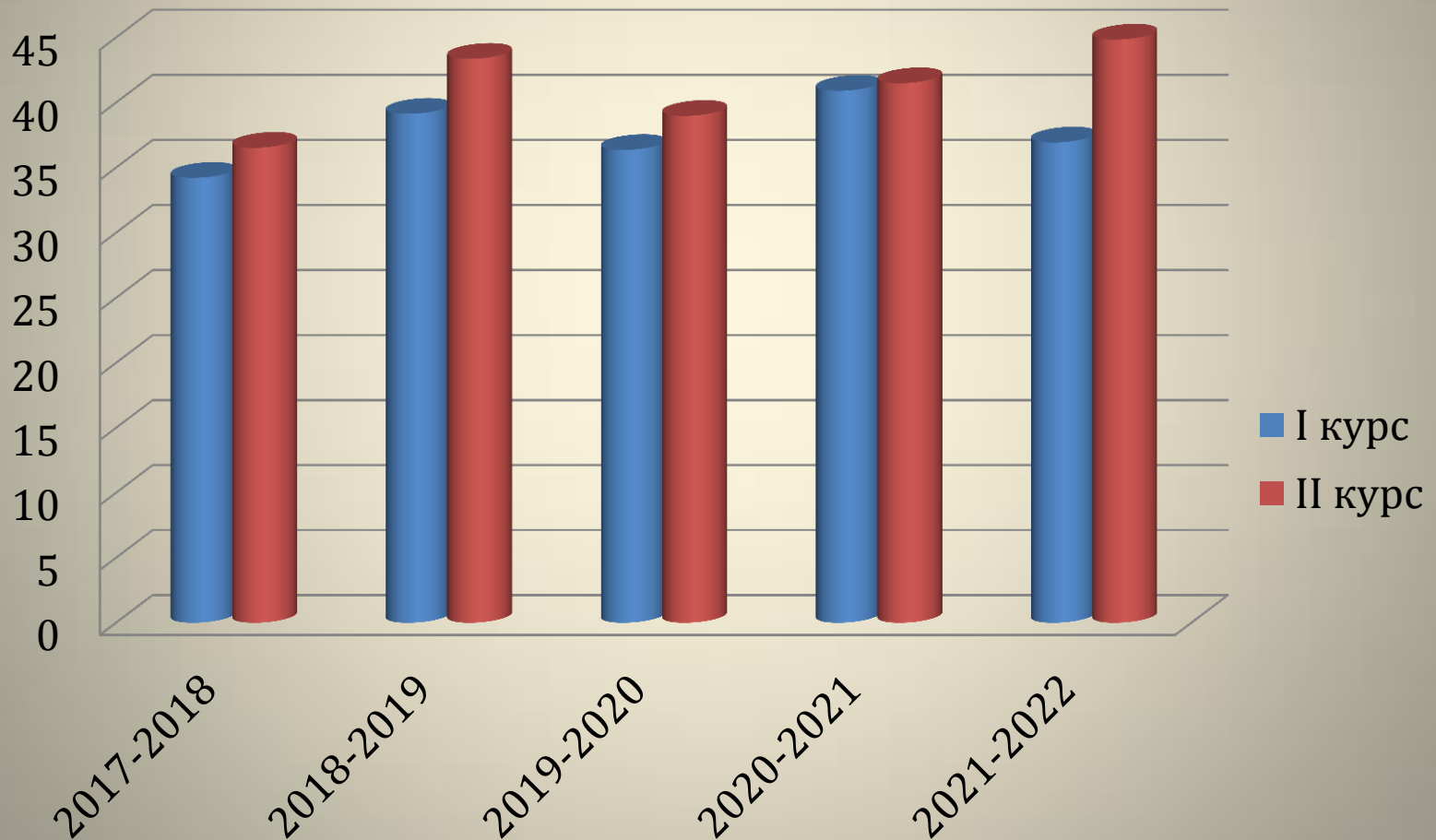
«ПОКАЗУХА»



Виставка технічної творчості студентів



Динаміка рівня навчальних досягнень студентів



Участь в обласних методичних об'єднаннях





МІНІСТЕРСТВО ТРАНСПОРТУ ТА ЗВ'ЯЗКУ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ЗАКЛАД НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
ЧЕРНІВЕЦЬКИЙ ТРАНСПОРТНИЙ КОЛЕДІЖ

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ